

COLETA GEEK



AgendaGeek



pentágono



AgendaGeek

1º ONG no mundo

a unir games, meio ambiente e educação.

Somos a **agenda** dos nativos digitais. O ponto de conexão das crianças, jovens e geeks com o compromisso de conquistar um planeta sustentável, próspero, justo e digno para todos.

games

**meio
ambiente**

educação



Jogar

Revelar e desenvolver talentos por meio dos games e eSports aliados à educação.

Transformar

Atuar na conscientização sobre a importância do desenvolvimento justo e sustentável da sociedade.

Equilibrar

Democratizar as oportunidades de ingresso nas carreiras mais promissoras do mundo da tecnologia.





COLETA GEEK - Pentágono

Uma ideia pioneira para uma agenda necessária. A Era Digital avança sem freio, respiramos e dominamos a tecnologia como nunca antes na história da humanidade, cada dia que passa vemos avanços fascinantes que moldam nosso cotidiano.

Mas espere aí, você já parou pra pensar se essa revolução é sustentável?! Os aparelhos eletrônicos ficam ultrapassados cada vez mais rápido e precisamos adquirir gadgets novos.

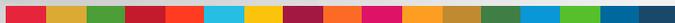
Mas pra onde está indo todo o LIXO ELETRÔNICO?

A Agenda Geek convidou organizações comprometidas para assumir um papel essencial, orientando e engajando os jovens e suas famílias sobre um assunto urgente: o descarte correto, a coleta e a reciclagem de resíduos eletroeletrônicos.

Confira quem são os **#GAMECHANGERS**:



AgendaGeek





O Lixo Eletrônico

Todos nós já sabemos a importância de jogar lixo no local correto, certo? E isso também vale para os resíduos eletroeletrônicos, como celulares, carregadores, fios, baterias, aparelhos de TV e de som e outros tantos equipamentos que precisem de pilhas, baterias ou são ligados na energia elétrica.

Um problema de todos, impactando nossa saúde e meio ambiente.

Quando você descarta seu lixo eletrônico no lixo comum ou deixa ele guardado dentro de casa, você está prejudicando o planeta. Pois esses aparelhos contêm materiais que contaminam o solo, a água e o ar, reduzindo a qualidade de vida de todos os seres vivos e provocando doenças respiratórias e dermatológicas.

Prejuízos econômicos e sociais são acentuados pelo descarte incorreto do e-lixo, pois os aparelhos eletrônicos possuem em sua composição materiais valiosos, como ouro, cobre e outros. Ao invés de tratá-los e reutilizar esses componentes, despejam e queimam. Segundo relatório da ONU, o prejuízo anual chega em 57 bilhões de dólares.

Outro ponto relevante desse cenário é o **trabalho infantil**, comum em países de muita miséria. Crianças são forçadas a trabalharem em fábricas ilegais de reciclagem, convivendo com condições degradantes.

Mineração Urbana é uma excelente solução para esses problemas, pois estimula a economia circular, gerando riqueza e preservando os recursos naturais de nosso planeta.

Ficou claro porque você deve participar da Coleta Geek? Agora, vamos aprender um pouco mais...





Eletrônico não é lixo!

Pois é, o lixo eletrônico é muito importante para o **desenvolvimento sustentável** da sociedade. Iniciativas de mineração urbana, como a Coleta Geek, é uma grande fonte de geração de riqueza. Os materiais recuperados por meio do descarte correto dos resíduos eletroeletrônicos podem ser reciclados, retornando como matéria-prima para a indústria. Esse processo gera milhares de empregos e ainda reduz a dependência de importação de materiais caros, o que beneficia a economia de países em desenvolvimento, como o Brasil.

Confira o que pode ser descartado durante a Coleta Geek:

Grandes equipamentos:

Geladeiras, freezers, máquinas de lavar, fogões, micro-ondas, ar condicionado, etc.

Pequenos equipamentos e eletroportáteis:

Torradeiras, ventiladores, secadores de cabelo, calculadoras, rádios, etc.



Equipamentos de informática e telefonia:

Computadores, tablets, notebooks, impressoras, celulares, monitores, etc.

Pilhas e baterias portáteis:

Pilhas modelos AA, AAA, recarregáveis, baterias de 9V, etc.



Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU (ODS)

O nome de nossa organização, **Agenda Geek**, faz referência ao termo cunhado pela ONU, **Agenda 2030**.

A Organização das Nações Unidas e líderes de diversos países, definiram metas importantes para nossa sociedade atingir até o final desta década.

Mas, antes de ver os **17 ODS**, você sabe o que é desenvolvimento sustentável? É aquele que atende às necessidades do presente sem comprometer o futuro, ou seja, utiliza-se recursos naturais de forma consciente e responsável para garantir a sobrevivência do planeta e termos uma sociedade próspera, digna e justa.

A Coleta Geek contribui diretamente para os ODS 11, 12, 13, 15 e 17.



acesse e entenda
mais sobre os 17 ODS





Economia Circular

A economia circular é um conceito que tem ganhado cada vez mais importância em todo o mundo. Trata-se de um **modelo econômico baseado na preservação de recursos naturais e na redução dos impactos ambientais causados pelas atividades humanas.**

No modelo da economia circular, os produtos têm um ciclo de vida útil maior e são mais facilmente reparáveis. Quando ficam obsoletos, são desmontados e seus componentes são reutilizados em novos produtos, evitando-se assim a necessidade de extrair novos recursos naturais e gerar mais resíduos.

Esse modelo econômico traz muitos benefícios para o meio ambiente. Ao reduzir o desperdício e a geração de resíduos, ele contribui para a diminuição da poluição do ar, do solo e da água.

Além disso, esse conceito tem um forte impacto econômico. Ao reutilizar materiais e peças, empresas podem economizar recursos e reduzir seus custos de produção. Isso pode levar a preços mais baixos para os consumidores e, conseqüentemente, a um aumento da demanda e dos lucros.





Logística Reversa

A logística reversa do e-lixo é o processo de **coleta, transporte e disposição adequada de produto eletroeletrônico e seus componentes no final de sua vida útil**, com o objetivo de minimizar os impactos negativos no meio ambiente e garantir a destinação correta desses materiais.

Essa prática deve ser adotada por fabricantes, importadores, distribuidores, comerciantes e consumidores. Cada um tem o seu papel e deve cumprir as etapas do processo com responsabilidade e comprometimento.

A conscientização sobre a importância da logística reversa é a garantia de um futuro sustentável. Portanto, todos nós devemos fazer nossa parte, descartando os eletrônicos no local adequado e cobrando as marcas de apoiarem iniciativas que fomentem essas práticas.





O Papel da Green Eletron

Você separou seus itens e fez o descarte correto, mas sabe o que acontece depois? A Green Eletron garante a organização de um ciclo sustentável.

Coleta, separação, manufatura reversa e destinação dos materiais. Esse é o ciclo que estamos falando agora.

A **manufatura reversa** é o processo de desmontar, descaracterizar e separar os diversos tipos de materiais.

Posteriormente, cada material é enviado para indústria de reciclagem e é nesta última fase que a matéria-prima é obtida para fabricação de outros produtos, iniciando uma nova cadeia.





CHEGOU A SUA VEZ!

O Pentágono está promovendo a Coleta Geek, portanto chegou a hora de você vasculhar sua casa para encontrar lixo eletrônico. Mas, primeiro...

**NÃO DESCARTE
NENHUM TIPO DE
LÂMPADA NO
COLETOR, OK?**



Escaneie o QR Code para ver a lista completa do que pode ser descartado!

Aproveite e siga o instagram da Green Eletron:

@eletroniconaoelixo



METAS E RECOMPENSAS

Além dos benefícios que apresentamos até aqui, o descarte correto pode destravar prêmios bem legais para você e seus amigos!

Confira abaixo as metas e suba de level!

1 tonelada



Workshop Warmup_Fortnite



5 toneladas



Formação Pro-Player_Fortnite



10 toneladas



Sorteios de Quadros Geeks

15 toneladas



Sorteios de Kits Gamer

20 toneladas



Notebook Gamer





@ong.agendageek

 AgendaGeek

 pentágono

COLETA GEEK